ODS-D280U

Unità Optical Disc Archive indipendente con velocità di trasferimento elevate di 1 Gbps in scrittura (con verifica abilitata) e 2 Gbps in lettura con cartuccia ODC-3300R di seconda generazione



Overview

100 anni di archiviazione stimati per tutti i file di dati*

L'unità drive Optical Disc Archive indipendente ODS-D280U di Sony fa parte di una famiglia di prodotti per l'archiviazione dei dati che garantisce un ciclo di archiviazione a lungo termine per tutti gli asset audiovisivi e i file di dati.

* In riferimento al metodo ISO/IEC16963, questa è la durata di archiviazione media stimata di un sistema di archiviazione con disco vergine calcolato mediante test di accelerazione interno.

Supporto ideale per l'archiviazione a lungo termine

La tecnologia dell'unità per l'archiviazione su disco ottico di Sony è stata progettata per garantire la compatibilità di lettura con tutte le generazioni di cartucce a disco ottico, offrendo protezione e accesso ai contenuti per oltre 50 anni senza la necessità di eseguire la migrazione dei supporti a causa dell'obsolescenza delle unità e delle cartucce.

Supporti con capacità elevata, affidabili e durevoli

L'unità drive per archiviazione gestisce una singola cartuccia a

disco ottico che offre un'alternativa al supporto LTO o ai nastri tradizionali per l'archiviazione a lungo termine di contenuti importanti. La cartuccia a disco ottico di Sony offre un accesso rapido e casuale a tutti i contenuti e tipi di file con costi di esercizio totali ridotti. L'innovativo design dell'unità offre una funzionalità "a due canali" e, non essendo vincolato a specifici formati di file, può salvare i contenuti in qualsiasi formato. Le cartucce a disco ottico di Sony sono disponibili con capacità da 300 GB, 600 GB, 1,2 TB, 1,5 TB e 3,3 TB, nei formati riscrivibile e non riscrivibile.

* La cartuccia ODC-3300R (seconda generazione) da 3,3 TB non è riscrivibile. La cartuccia da 3,3 TB è leggibile/scrivibile solo con le unità ODS-D280U e ODS-D280F. Le unità ODS-D55U, ODS-D77U e ODS-D77F non supportano la cartuccia da 3,3 TB.

Ideale per l'archiviazione a lungo termine e di contenuti "near online"

Il sistema Optical Disc Archive di Sony è ideale per l'archiviazione a lungo termine, per esempio archivi di broadcaster, laddove il nastro dati non può garantire l'integrità dei dati archiviati o si necessita dei requisiti di un'archiviazione a lungo termine su supporti non riscrivibili. Il disco ottico offre una seconda copia disponibile in un sito remoto ed è ideale per operazioni di disaster recovery e continuità aziendale, post-produzione e backup di produzione, oltre che per l'archiviazione di video, filmati e immagini di repertorio o di archivi nazionali. Il sistema può essere utilizzato anche per l'archiviazione di contenuti "near online", quali news e filmati sportivi, grazie a un browser di ricerca on-line e a un sistema di archiviazione di clip proxy.

Un mondo di soluzioni

Le soluzioni Optical Disc Archive di Sony vengono impiegate in una vasta gamma di ambienti in cui, oltre all'importanza di una facile scalabilità e costi di proprietà interessanti, è essenziale poter accedere ai dati in modo rapido e affidabile. Optical Disc

Archive fornisce soluzioni di archiviazione in sette settori chiave, dalla gestione di asset multimediali digitali alla sanità, al settore bancario, all'istruzione e altri ancora.

Vedi la nostra pagina delle soluzioni ODA o contattaci subito per informazioni su come le soluzioni ODA possono incrementare i profitti di qualsiasi tipo di attività.

Features

Velocità di trasferimento molto elevate

L'unità ODS-D280U offre velocità di trasferimento estremamente elevate. La velocità massima di lettura è di 2 Gbps*. La velocità massima di scrittura è di 1 Gbps (con funzione di verifica abilitata)*. Le prestazioni variano in base al tipo di cartucce.

* Con cartuccia non riscrivibile ODC-3300R da 3,3 TB di seconda generazione.

Interfaccia USB 3.0 per una facile connessione

L'unità drive Optical Disc Archive indipendente ODS-D280U è collegabile tramite interfaccia USB 3.0 con funzione plug and play.

Cartucce a disco ottico montate come un'unità singola con elevata capacità per agevolare l'accesso ai file

Il sistema della cartuccia a disco ottico di Sony è stato sviluppato e prodotto con gli standard più avanzati, per offrire un sistema affidabile, resistente e portatile per l'archiviazione a lungo termine. Le cartucce a disco ottico sono disponibili con capacità da 300 GB, 600 GB, 1,2 TB, 1,5 TB e 3,3 TB, nei formati riscrivibile e non riscrivibile.

* La cartuccia ODC-3300R (seconda generazione) da 3,3 TB non è riscrivibile. La cartuccia da 3,3 TB è leggibile/scrivibile solo con le unità ODS-D280U e ODS-D280F. Le unità ODS-D55U, ODS-D77U e



ODS-D77F non supportano la cartuccia da 3,3 TB.

Specifications

Specifiche	
I/F	USB 3.0/2.0
Alimentazione	19,5 V DC (adattatore AC fornito in dotazione)
Consumo	Circa 110 W (dato provvisorio)
Temperatura di esercizio	Da 5°C a 40°C (dato provvisorio)
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a +60 °C (dato provvisorio)
Umidità	Da 20% a 90% (umidità relativa) (dato provvisorio)
Peso	Circa 4,8 kg (dato provvisorio)
Dimensioni (L x A x P)	146 x 95,5 x 414,4 mm (sporgenze escluse, dato provvisorio)

Related products









ODS-D55U Unità di archiviazione ODS-D77UA ODS-D280F ODS-L30M
*Per ulteriori

su Optical Disc Archive con velocità di trasferimento di 330 Mbps (lettura) e 210 Mbps (disco non riscrivibile) o 130 Mbps (disco riscrivibile) ODS-D77UA offre velocità di trasferimento estremamente elevate. La velocità di lettura è di 1,1 Gbps. Per i dischi non riscrivibili è di 440 Mbps e per i dischi riscrivibili è di 160 Mbps (con verifica attiva). Le prestazioni variano in base al tipo di cartucce.

Unità drive Optical
Disc Archive
indipendente in fibra
ottica per libreria
scalabile PetaSite
ODS-L30M/L60E/L100E
con velocità di
trasferimento elevate
di 1 Gbps in scrittura
(con verifica abilitata)
e 2 Gbps in lettura
con cartuccia ODC3300R di seconda
generazione

informazioni, contatta il rappresentante locale.









ODS-L60E

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

ODS-L100E

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

Optical Disc Archive Cartridge Generation

2

Cartuccia ODC-3300R da 3,3 TB non riscrivibile

Optical Disc Archive Software (Driver)

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.







File Manager2

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

ODS-D77F

Unità in fibra ottica per l'archiviazione su disco ottico per libreria scalabile ODS-L30M PetaSite con velocità di trasferimento fino a 1.150 Mbps (lettura) e 780 Mbps (dischi non riscrivibili) o 310 Mbps (dischi riscrivibili)

File Server mode License for FM2

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

ODS-D380U

*Per ulteriori informazioni, contatta il rappresentante locale.

Gallery







